深 PROSPEX

Seiko Diver's Watch 50th Anniversary



1965

国産初の ダイバーズウオッチ

メカニカル自動巻の |50m 空気 潜水用防水仕様。防水性に優れ たダイバーズウオッチとしてだけ でなく、|966年から4回に渡り、 南極観測隊越冬隊員の装備品 として寄贈され、極低温下での 信頼性が証明された。



1975

世界初のチタニウム製 600m飽和潜水仕様

この世界初のチタニウム製ダイバーズウオッチには、衝撃に強い「外胴プロテクター」構造、気密性・水密性に優れる「L字型バッキン」、深海潜水の腕周りの変化に対応した「蛇腹式ポリウレタンバンド」など、世界初の技術が20件も盛り込まれている。



1986

世界初の セラミックス外胴式 1000m飽和潜水仕様

セラミックスを外胴プロテクターの素材に 世界で初めて採用。軽量、高耐食、高強 度のチタニウム製ケースは、裏ぶたの無い ケース構造によって1000m飽和潜水用 防水を誇る。



1995

世界初のフルオート計測 アナログ式水深計つき 200m空気潜水仕様

センサーが水分・水圧を検知すると自動的に計測を開始するフルオートスイッチ 機構を搭載したアナログ式の多機能ダイ パーズウオッチ。水深や時間を全自動で 計測するのみでなくログデータメモリーや 警告機能など多くの機能を有していた。



2005

世界初の スプリングドライブ機構搭載 600m飽和潜水仕様

セイコー独創のスプリングドライブ機構はクオーツ と同等の精度ながら、バッテリー交換もいらない ダイビングには理想的な駆動システム。また、 スプリングドライブは電子的な調達機構を用い ているので衝撃にも強く、宇宙空間やエベレスト などの温度変化の大きい環境においても確実に 駆動することが実証されている。



1968

国産初の10振動 300m空気潜水仕様

裏ぶたの無いケース構造により、300m空気 潜水用防水を実現すると同時に、調速機構の 振動数を10振動(36,000振動/時)に高める ことで、より安定した高精度を獲得。1970年に 植村直己氏らがエペレスト登頂に使用した。



1978

世界初のクオーツ式 600m飽和潜水仕様

1983年にJAMSTEC (現・海洋研究開発機構)の有人潜水調査船「しんかい2000」で耐圧性能を遥かに超える。1052mまで潜航し無事生還。圧倒的な耐圧性能を実証した。



1990

世界初の無減圧潜水を 自動管理するダイビング コンピューターウオッチ

潜水を開始するとオートスイッチ機構で潜水時間、水深など多くの潜水情報を自動計測する。また潜水後、自動的に水面休止時間を計測し、次回の無減圧潜水情報を表示するダイビングコンビューター。



2000

世界初のナイトロックス・ マルチレベル潜水仕様の ダイビングコンピューターウオッチ

1990年に発売されたボックスダイビング仕様のダイブコンピューターウオッチを進化させ、潜水プロファイルを刻々と記録するマルチレベルダイビング仕様にアップデート。さらに、酸素濃度が高い呼吸気体を使用するNX(ナイトロックス)と呼ばれるダイビングにも対応可能なハイテクダイビングコンピューターウオッチ。



02

語り継がれる数々の伝説

半世紀にわたる歴史と世界最高峰の技術を生み出してきた

セイコーのダイバーズウオッチ。

偉大なる自然を制覇し続けてきたその時計は、

数多くの伝説を作り上げてきた。

北極と南極で勝ち得た信頼

1966年から4回に渡り、南極観測隊越冬隊員の装備品として寄贈され、 その後も多くの冒険家や探検家によって、北極や南極、そしてエベレストなど 地球上のあらゆる過酷な環境下で使用されることで、その信頼性を不動のものとした。

ヘリウムガスの侵入を防ぐ優れた気密性を立証

飽和潜水仕様ダイバーズウオッチの天敵、それはヘリウムガス。

これが時計の内部に侵入することによりケース内圧が上昇し、カバーガラスを破損させてしまう。

他社がヘリウムガスを排出する構造を採用する中、

セイコーはヘリウムガスをケース内に侵入させないという今までにない発想で

600m飽和潜水用防水仕様のダイバーズウオッチを開発。

1983年、JAMSTECは30気圧の高圧ヘリウムガス環境下で各種ダイバーズウオッチの気密性テストを実施。

セイコー の 600 m 飽和潜水用ダイバーズウオッチは他社の気密性の数倍から数十倍優れていることが立証され、 真のダイバーズウオッチであることが実験によって裏付けられた。

耐圧性能を遥かに上回る深度3000mでの稼働を確認

2014年、JAMSTECの無人探査機「かいこう7000Ⅱ」に装着された セイコーの1000m飽和潜水用ダイパーズウオッチは、 メカニカルとクオーツ共に保証している防水性能を遥かに上回る 深度3000mでの稼働を確認。 その信頼性と技術が進化し続けていることを実証した。

※全ての製品で同様の結果が得られることを保証するものではありません。



セイコー独自の技術

セイコーのダイバーズウオッチには、世界初の独自の技術がいくつも盛り込まれている。 ※一部のモデルには、採用されていない技術があります。



世界初、 外胴ブロテクター構造

世界初となる外胴プロテクター構造により 耐衝撃性や安全性に優れた 信頼性の高いダイパーズウオッチを実現。



世界初、ダイバーズウオッチド チタン素材を使用

世界で初めてダイバーズウオッチ!こ 耐食性、軽量性などの特性に優れた チタン素材を使用。



■ 視認性に優れた ② 文字板・針

時分針、秒針、インデックスにルミプライトを 塗布しているため暗所でも視認性に優れ 作動状態も常に確認できる。



L字型パッキンによる 世界最高峰の気密性

裏ぶたのないワンピースケース構造及び、 独自のL字型バッキンと特殊バッキン材を開発し 世界最高峰の気密性・水密性を実現。



安全性に優れた 4時位置りゅうず

安全性と携帯性に優れた ねじロック構造の4時位置りゅうず。



世界初、 | 蛇腹式ボリウレタンパンド

世界で初めて採用した 蛇腹式ポリウレタンバンドは、伸縮性に優れ 深海潜水用として高い装着性能を発揮。



マリーン マスター プロフェッショナル メカニカル 国産ダイバーズウオッチ 50 周年記念限定モデル

ダイバー スキューバ メカニカル 国産ダイバーズウオッチ 50 周年記念限定モデル



50 th

1968年当時、 世界最高水準の精度を誇った 300m防水仕様ダイバーズウオッチの デザインを継承したモデル。

New

SBDX012

280,000 円 + 税 / 数量限定1000本 300m 飽和潜水用防水





1965年に発売した 国産初のダイパーズウオッチを、 現代的にアレンジしたモデル。

New

SBDC027

80,000円 + 税 / 数量限定 2000本 200m空気潜水用防水





SBDB001

450,000 円 + 税 600m 飽和潜水用防水



スプリングドライブは、深海をはじめ宇宙空間やエベレストなと過酷な温度環境下でも動き続ける、耐環境性に最も優れたセイコー独自の駆動機構です。機械式時計のように、ぜんまいの力で動きながら、クオーツ時計と同等の高精度、月差 ±15 秒 (日差 ±1 秒相当)を実現し、衝撃に弱いテンプを有さないため耐衝撃性に優れます。また、電池を一切使用していないため腕に装着して使用している限り、電池切れの心配もありません。

380,000円+税 600m飽和潜水用防水

SBDB009

マリーン マスター プロフェッショナル スプリングドライブ

MARINEMASTER SPRING DRIVE PROFESSIONAL





300,000 円 + 税 1000m 飽和潛水用防水



SBDX001

250,000 円 + 税 300m 飽和潜水用防水



SBBN015

120,000 円 + 税 300m 飽和潜水用防水





120,000 円 + 税 200 m 空気潜水用防水



SBDC001

60,000 円 + 税 200 m 空気潜水用防水



SBDC023

60,000 円 + 税 200 m 空気潜水用防水



SBDC025

60,000円+税

200m 空気潜水用防水









SBCZ023

79,000 円 + 税 200 m 空気潜水用防水



SBDN001

40,000 円 + 税 200 m 空気潜水用防水

揭戴商品仕機一覧

X PROSPEX	国産ダイバーズウオッチ	0周年記念限定モデル	マリーン マスター プロフェッショナル				
品番	SBDX012	SBDC027	\$BDB009	SBDB001	SBDX011	SBDX001	
掲載ページ	P8	P9	PIO	PII	P12	P12	
防水性能	300m飽和潜水用防水	200m 空気潜水用防水	600m飽和》	替水用防水	1000m 飽和潜水用防水	300m飽和潛水用防水	
キャリバー (駆動方式)	8L35 (メカニカル)	6R15 (メカニカル)	5R65(スプリングドライブ)	5R66(スプリングドライブ)	8L35 (×:	カニカル)	
精度	日差:+15秒~-10秒 日差:+25秒~-15秒		平均月差: ±15秒		日差:+15秒~-10秒		
最大巻上時持続時間(単位:時間)	50		72		50		
フル充電時駆動期間(単位:ヶ月間)	-		-		_		
電池寿命(単位:年)	=		= 1		(-)		
ケース材質	ステンレス (ダイヤシールド※「)		ブライトチタン※ ² (硬質コーティング)	プライトチタン※ ²	純チタン (硬質コーティング)	ステンレス	
サファイアガラス		0	0	0	0	-	
ガラス内面無反射コーティング	0	٥	=	_	-	0	
ワンビース構造ケース	0	=	-	н	0	0	
ケースサイズ (縦×横×厚さmm)	50.5×44.3×14.6	52.6×45.0×13.0	49.6 × 50.7 × 16.2	55.9 × 46.0 × 17.0	48.2 × 48.2 × 17.4	50.5×44.3×14.6	
備考	限定モデル専用ボックス ボリウレタンパンドつき 裏ぶたシリアルナンバー入り	裏ぶた シリアルナンバー入り	シリコンパンド パワーリザーブ表示機能 耐メタルアレルギー	パワーリザーブ表示機能 24時針つき	ポリウレタンパンド	ウレタンパンドつき	

共通仕様: MADE IN JAPAN / 耐磁 / ねじロック式りゅうず / ルミブライト / 逆回転防止ペゼル

●永くご愛用いただくためには定期的なメンテナンスをお勧めします。●メカニカルウオッチは、その特性上、ご使用になる条件(携帯時間、温度、腕の動き、強いショックや振動など)によっては、記載の精度の範囲を超える場合があります。●キネティックは、人の動きをエネルギーに換えて、クオーツ時計を駆動させます。●1年間のメーカー保証つきですので、お買い上げの際には、必ず保証書をご確認ください。●ご使用に際しては、付属の取扱説明書をよくお読みください。●あらかじめセットされている電池は、機能・性能をチェックするためのモニター用電池です。●「純チタン」「プライトチタン」の商品にも、一部にステンレススチールを使用している場合があります。●「ダイヤシールド」は、長期携帯による小傷や終り傷から、時計本来の美しい輝きやされいな仕上げを守るために、セイコーが独自に開発した表面加工技術です。硬いものに渡りつけたり、強い衝撃を加えると傷がつく場合があります。●「ルミプライト」とは、太陽光や照明の明かりを短時間(約 10分間:500ルクス以上)で吸収して著え、暗い中で長時間(約 3 時間~ 5 時間)発光する蓄光塗料です。発光しはじめた時の明るさは、従来の蓄光塗料と比べ格段に明る、長く光り続けます。また劣化が少なく半永久的に使えます。● 掲載商品のソーラー時計とキネティック搭載時計は、時計本体内の二次電池にエネルギーが蓄えられるため、定期的な電池交換は必要ありません。● 掲載のダイバーズウオッチは、すべてJIS 規格に準拠しております。● 潜水(素潜り以外の器材を用いる本格的潜水)には、必ず潜水用防水ウオッチの中から目的に合ったものをご使用ください。●「耐メタルアレルギーウオッチ」は、通常の腕時計携帯時に、直接肌に触れる部分すべての金属アレルギーを生じさせないよう配慮した素材のび表面処理で構成されています。●「耐威」表示は、日常生活における磁気製品の影響を防ぐ保証水準で、直流破界 4,800A/m に耐えられる性能を表しています。● 掲載商品の色調は い刷物につき、一部実物とは異なる場合があります。● 掲載商品の写真は一部を除き、原則として実物大となっています。● ケースサイズは、縦(ケース足の先を含む全長)メ 樹 (りゅうず・ボタンおよびそのガードを含まない影幅)のサイズを表示しています。● 予告なく仕様及び価格等が変更される場合があります。あらかじめご了泳ください。● この印刷物の無断転載を頻じます。(インターネット告知等) ● 掲載商品の価格は、2015 年1月現在のメーカー希望小売価格です。

マリーン マスター プロフェッショナル	ダイバー スキューバ						
SBBN015	SBDC007	SBDC001	SBDC023	SBDC025	SBCZ021	\$BCZ023	SBDN001
PI3	P14	P14	P15	PI5	P16	P19	Pi9
300m 飽和潛水用防水	200m空気潜水用防水				200m空気潜水用防水		200m空気潜水用防
7C45 (クオーツ)	6RI5 (メカニカル)				5M85 (キネティック)		VI47(ソーラー)
平均月差: 士15 秒	日差:+25秒~15秒			平均月差: 土15秒		平均月差:±15利	
-	50			7-		-	
	-			6		10	
5	_			_		_	
ステンレス	統チタン (ダイヤシールド※!) ステンレス			ステンレス		純チタン	
_	1 (=)			0		-	
=	=			0		-	
=	n <u>=</u>			=		н	
47.7×47.7×14.7	51.0 × 43.5 × 13.3	51.0 × 43.5 × 13.3 52.6 × 45.0 × 13.3 47.5 × 42.3 × 13.1		51.5 × 47.5 × 15.4		46.8×40.3×11.9	
	ウレタンパンドつき		レンズつきガラス		充電量表示機能 24時針つき	シリコンパンド 充電量表示機能 24時針つき	

※1「ダイヤシールド」とは、日常使いの振り傷、小傷から時計本来の美しい輝きや、きれいな仕上げを守るために、セイコーが独自に開発した表面加工技術です。

※『ブライトチタン』とは、ステンレスの約半分の重量で、耐食性に優れ、硬度が高く、傷つきにくいチタン系金属です。また、一般的なチタン材に比べて美しい親面に仕上げることができます。

防水性能について

時計の文字板または裏ぶたにある防水性能表示を ご確認の上、使用可能範囲にそって正しくご使用ください。

IIS.	2種潜水時計	種潛水時計
名称	飽和潜水用防水	空気 (スキューバ) 潜水用防水
土榛	1000,600,300,200m 防水	200,100m 防水
ケース表記	He*GAS DIVER*S	AIR DIVER'S
寺長。"	ヘリウムガスを使用した 飽和潜水に対応。	スキューバダイビングなどの 空気潜水に対応。

▲ 安全に関するご注意

ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

🛕 警告

ダイバーズウオッチを使用しての潜水の際は、取扱説明書で指示された操作以外 は絶対にしないでください。誤った使い方をされ、表示内容の正しい理解を怠ると、 死亡事故または重症事故につながる可能性があります。

⚠ 警告

ダイバーズウオッチは主に時間経過を表示する補助計器であり、使用者の安全を保障 するものではありません。安全のためダイビング用に必要とされる計器(残圧計、水深計等) を併用することが必要です。

汉 PROSPEX



掲載商品はエコマーク商品です。(SBBN015 を除く)

キネディック ソーラー 06 134 003 06 134 005

エコマーク商品とは、公益財団法人日本環境協会が、環境保全に役立つと認めた商品です。 5 環境への負荷の低減に配慮しています。

・エコマーク下段の枠内の表示は環境保全上の効果を表しています。

・「エコマーク認定番号」は機能ごとに決められています。

ソーラー時計に関するご注意

日ごろからこまめに光を当てて、 月に一度、天気が良い日には、 窓際などで5~6時間充電してください。

セイコーウオッチ株式会社 http://www.seiko-watch.co.jp/prospex/ 掲載商品についてのお問い合わせは、お客様相談室まで。

00.0|20-06|-0|2 共・日・祝日を除く9:30~17:30 携帯電話・PHSからもご利用可能です。

